

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SANTA
FACULTAD DE EDUCACIÓN Y HUMANIDADES
ESCUELA EXTRAORDINARIA DE FORMACIÓN Y CAPACITACIÓN PEDAGÓGICA
EFCAP



**ACTIVIDADES LÚDICAS MATEMÁTICAS PARA MEJORAR LA CAPACIDAD
DE RESOLUCIÓN DE OPERACIONES CON NÚMEROS REALES DE
ESTUDIANTES DEL 2º GRADO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA.**

**MONOGRAFÍA PARA OBTENER EL TÍTULO DE LICENCIADO EN EDUCACIÓN
SECUNDARIA EN LA ESPECIALIDAD DE FÍSICA Y MATEMÁTICA**

AUTORA :

Bach. Yrma Verónica Cadillo Huamanchumo

ASESOR :

Mg. Groberti Alfredo Medina Corcuera

NUEVO CHIMBOTE - PERÚ
2012

INTRODUCCIÓN

La presente investigación es de carácter teórico, por ser un trabajo netamente bibliográfico, expone las propuestas de diferentes autores, en la orientación de explicar cómo las actividades lúdicas se concatenan con los procedimientos matemáticos y cuya finalidad es entender la importancia de una categoría; razón por la que tiene como título: **“ACTIVIDADES LÚDICAS MATEMÁTICAS PARA MEJORAR LA CAPACIDAD DE RESOLUCIÓN DE OPERACIONES CON NÚMEROS REALES DE ESTUDIANTES DEL 2º GRADO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA”** organizado en IV capítulos, argumentado lo siguiente:

En el primer capítulo, describe el significado de la dimensión lúdica, las técnicas, los juegos y su proceso evolutivo, de igual manera las teorías, las bases que lo sustentan y sus funciones.

En el segundo capítulo aparece la explicación referente al juego y el rol de la matemática, su historia, las teorías que lo explican y su importancia en el aprendizaje del desarrollo del niño.

El juego y la educación secundaria, tanto importancia como el papel de la matemática, son explicados en el III capítulo; para que las teorías sobre las resolución de problemas matemáticos sean abordados en el IV capítulo y por último se presenten las conclusiones y sugerencias.